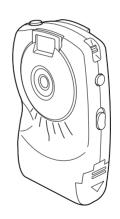
konica digital camera **e-mini**

取扱説明書



お買い上げいただき誠にありがとうございます。 ご使用に際しては本書を必ずお読みください。 また、大切に保管してください。

目次

1.	安全上のご注意	2
2.	各部の名称	4
3.	電池の入れ方	4
	重要~ご使用前に必ずお読みください~	
	撮影する	
5.	モードを選択する	6
6.	ソフトウェアのインストール	7
	パソコンに接続する	
8.	パソコンで操作する	11
	故障かな?と思ったら	
10.	主な仕様	15
11.	アフターサービスと保証	15

- Windows98、Windows98SE、WindowsMEは、米国マイクロソフト社の米国およびその他の国における登録商標です。
- ◆ Apple、Macintosh、MacOS は、米国アップルコンピュータ社の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- PhotoSuite は、MGI ソフトウェア社の登録商標です。
- ●その他の会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です。

電波障害自主規制について

本製品は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラスB情報技術装置です。本製品は家庭環境で使用することを目的としておりますが、本製品がラジオやテレビ受信機に近接して使用されると受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書にしたがって正しい取扱いをしてください。

1.安全上のご注意

この製品は写真撮影のカメラです。撮影以外の目的に使用しないでください。

製品の安全性については十分配慮していますが、この取扱説明書の記載および電池に関する警告・ 注意をよくお読みになった上で正しくお使いください。

下記のマークは万一にも傷害や損害を与えることのないように製品を使用していただくための警告表示・注意表示です。

警告マークとその意味



このマークは製品を正しくお使いいただけなかった場合、製品の使用者等が死亡または 重傷を負う可能性があることを示す警告マークです。



このマークは製品を正しくお使いいただけなかった場合、製品の使用者等が軽傷または 中程度の傷害を負う可能性がある状況、または物的損害が予測される危険状況を示す注 意マークです。

警告事項



↑ 警告・分解・改造・ご自身での修理はしないでください。

・雷池の分解・ショート・加熱・火中への投入などはしないでください。



⚠ 注意・水をかけたり濡らしたりしないでください。

・次の場所には放置しないでください。

強い直射日光が当たる場所や車の中など高温になる場所 乳幼児の手の届きやすいところ

湿気やほこりの多いところや振動が激しいところ

- ・電池は、+/-の向きを確かめ正しく装填してください。
- ・充電式(二カド、ニッケル水素など)電池は絶対に使用しないで下さい。
- ・雷池は単4形アルカリ乾雷池のみを使用してください。
- ・指定外の雷池は使用しないでください。

雷池が液漏れした時

液が手や衣服に付着した時は、すぐに水でよく洗いながしてください。 日に入った時は水で洗い医師に相談してください。

2. 各部の名称

最初に梱包内容を確認してください。

- ●カメラ本体×1 ●ストラップ×1 CD-ROM×1 USB ケーブル×1
- ●取扱説明書(保証書付)×1 ●コニカカード×1

●各部の名称



3. 電池の入れ方

注)カメラに画像が残っている場合、パソコンに保存してから電池交換してください。

● 本体側面の電池 蓋を OPEN 方向 へスライドさせ る。



● 4 形 乾電池(別売) 2 本を表示 (+, −)にあわせ て正しい向きで 入れる。



電池蓋を閉める。

電池の消耗

電池が消耗してくるとステータスLCDの表示が点滅します。点滅後速やかに画像をパソコンに保存して電池を交換してください。

なお、点滅開始から約3日間は画像を保持しますが、電池の種類によっては画像を保持できる 日数が短くなるものもございます。

●アンチフリッカーの設定

蛍光灯下の室内撮影をされる場合、お客様の地域の周波帯域にあわせた設定変更が必要になります。 周波数がわからない場合は販売店にご確認ください。

- Ex.) 東日本でご使用になられる場合/50kHz 西日本でご使用になられる場合/60kHz
- 注) カメラに撮影された画像のある場合には、必ずパソコンに保存してから設定変更の作業をおこなってください。
- ▲ 雷池蓋を開ける。
- アンチフリッカー切替スイッチを設定する。
 - * 初期出荷状態では50kHzに設定しています。設定変更が不要な場合はそのまま電池蓋を閉めます。

アンチフリッカー 切替スイッチ 50日

フリッカーの設定が合っていない場合、画像に線状ノイズやムラがでてしまいます。

重要 ~ご使用前に必ずお読みください~

- メインスイッチを OFF にすると撮影画像はすべて消去されます。画像をパソコンに保存してからメインスイッチを OFF にしてください。
- メインスイッチが ON の状態で約3 0 秒間キー操作がない場合、ビーブ音がなり自動的 にスリープモードに入ります。(撮影された画像は保持しています。)
 - *スリープモードではステータス LCD 表示は消えた状態となります。
- スリーブモードからの復帰にはモードスイッチを1回押してください。撮影可能な状態となります。
- スリープモードでの持続時間の目安は、約1週間です。
 - 注)で使用頻度によりスリープモードでの持続時間は短くなりますので、撮影後速やか に画像をパソコンに保存してください。
- 電池交換の場合も撮影画像はすべて消去されます。画像をパソコンに保存してから電池を交換してください。

4. 撮影する

- ◆本体側面のメインスイッチをON(REC)にする。(図1) 背面のステータス LCD にモードが表示されます。 はじめに「Hr」と表示されます。(図2a) 数秒後に撮影可能材数が表示されます。(図2b)
- ② シャッターを押す。 ビーブ音がなり撮影されます。表示が「○○」になるまで 撮影できます。



(図2a)

(図 2b)

5. モードを選択する

本体側面のモードスイッチでモードを選択することによりさまざまな撮影が楽しめます。 モードスイッチを押すごとに下記のように表示が切り替わります。

$$Hr \rightarrow \begin{bmatrix} L \\ \uparrow \end{bmatrix} \rightarrow \begin{bmatrix} L \\ \downarrow \end{bmatrix} \rightarrow \begin{bmatrix} L \\ \downarrow \end{bmatrix} \rightarrow \begin{bmatrix} L \\ \downarrow \end{bmatrix} + \begin{bmatrix} L \\ \downarrow \end{bmatrix} +$$

- ●撮影モード
- 低解像度モード QVGA(320 × 240 pixel) 99枚
- 「Hr」または「Lr」の表示中にシャッターを押すと切り替えができます。
- ●連続撮影(動画)モード
 - 連続撮影することができ、Windowsの場合 "AVI Creator" で、Macintoshの場合 "QuickTimePlayer"で動画を楽しめます。

撮影モードを選択した後にモードスイッチを1回押すと「Ct」の表示となり、「Ct」の表示中にシャッターを押し続けると連続撮影されます。(動画の再生方法は12ページ参照。)

- ●セルフタイマーモード
- 「SL 約10秒後に自動的に撮影されます。
 - 」 撮影モードを選択した後にモードスイッチを2回押すと「St」の表示となり、「St」の表示中にシャッターを押します。
- ●消去モード
- 「[] すべての画像を消去します。

撮影モードを選択した後にモードスイッチを3回押すと「CL」と表示され、「CL」の表示中にシャッターを押すと点滅し、点滅中にもう一度シャッターを押すとすべての画像が消去されます。

6. ソフトウェアのインストール

注) お持ちのパソコンの動作環境をご確認ください。

【動作環境】-

Windows

Windows98/98SF/MF os メモリ 32MB以上 ハードディスク 200MB以上

インターフェース USB

ディスプレイ その他

32000 色以 F. 解像度 640 × 480 以 F CD-ROM ドライブ装備

Macintosh

MacOS8 6/9 0 (QuickTime 3 0以上が必要) 32MB以上

200MB以上 USB

32000 色以上、解像度 640 × 480 以 F CD-ROM ドライブ装備

Windows の場合

PhotoSuite のインストール

- ♠ パソコンの雷源を入れ、 CD-ROM を セットする。
- ②「マイコンピュータ」 をダブルクリックし、 開いたウィンドウ内の CD-ROM アイコンを ダブルクリックする。



Psiii se1

 「PhotoSuite lフォル ダをダブルクリックす る。



PhotoSuite

♠ 「Setup.exe」アイコ ンをダブルクリックす る。



 日本語を選択し「OKⅠ をクリックする。



⋒「次へ」をクリックす る。



⋒ 「はい」をクリックす る。



(3) 「フル」もしくは「カス タム トを選択して「次 ヘーをクリックする。



●「次へ」をクリックする。 インストールを開始します。



(1) 「続く」をクリックする。



①「キャンセル」をクリックする。



(2) 「完了」をクリックする。



(8)「完了」をクリックする。



e-mini ドライバーのインストール

注) 必ずインストールしてください。

● CD-ROM アイコンを ダブルクリックし、開 いたウィンドウの中か ら「Konica」フォルダ をダブルクリックす る。



Konica

② 「e-mini.exe」 アイコンをダブルクリックする。



Japanese」を選択 して「OK」をクリック する。



④「OK」をクリックすじる。 インストールを開始し

ます。



(Konica e-mini ドライ バー ver1.08 をインス トールします。) ⑥「OK」をクリックす Introduction Computed る。

> (Konica e-mini ドライ バーは正常にインス トールされました。)



 □ IOK | をクリックし て、コンピュータを再 起動させる。



(0 K を押すとコン ピュータを再起動し、 キャンセルを押すと ウィンドウズ画面に戻 ります。)

AVI Creator のインストール

♠ CD-ROM アイコンを ダブルクリックし、開 いたウィンドウの中か 5 [AVI Creator] フォルダをダブルク リックする。



AVI Creator

② [Setup.exe] アイコ ンをダブルクリックす る。



Setup.exe

⋒「日本語」を選択して 「OKIをクリックす る。



▲「次へ」をクリックす る。

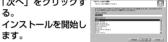


⑤「次へ」をクリックす る。



⋒「次へ」をクリックす る。

ます。



「完了」をクリックす る。



■ Macintosh の場合

PhotoSuite のインストール

- パソコンの電源を入れ、CD-ROMをセット する。
- ② CD-ROMアイコンをダブルクリックする。
- ⑤ 「Japanese」をダブ ルクリックする。



❹「同意」をクリックす

る。

⑤「続ける」をクリック する。



「インストール」をクリックする。 インストールを開始します。



⑦「終了」をクリックする。



e-mini ドライバーのインストール

注) 必ずインストールしてください。

- ♠ CD-ROMアイコンをダブルクリックする。
- 「Continue」をクリックする。

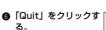


Install」をクリック する。



⑤ 「OK」をクリックする。 インストールを開始し

ます。

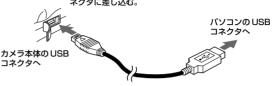




Abort Install Or

フ. パソコンに接続する

- USB コネクタカバーを開ける。
- 付属のUSBケーブルをカメラ本体とパソコンのUSBコネクタに差し込む。



8. パソコンで操作する

画像を見る

- Windows の場合
- 画面左下部の「スタート」をクリックする。
- プログラム」の中から「MGI PhotoSuite III SE」をクリックする。



⑤「取り込み」をクリックする。



◆ 左枠内のメニューから「デジタルカメラ (TWAIN)」を選択する。



⑤「① カメラを選択します」の中から 「Konica e-mini」を選択し、「ダウロード」ボタンをクリックする。



撮影された画像が表示されます。

⑥ お好みの画像をクリックし、「キャプ チャー」をクリックする。

"Konica e-mini" ダイアログボックスを閉じて、右上部プルダウンメニューから「写真」を選択すると、取り込んだ画像が表示されます。



注)この画面で左上部の Video を選択すると、 撮影した画像が全て消去され、PC カメラ となります。

■ Macintosh の場合

- e-mini本体とパソコンをUSBケーブルで接続する。
- ② 保存先として「Konica e-mini」を選択し 「保存」をクリックする。

自動的にパソコンに画像をダウンロードし ます。



ハードディスクの中にある「Konica emini」の中からお好みの画像をダブルク リックする。

画像が開かれます。

動画を楽しむ

- Windows の場合
- 画面左下部の「スタート」をクリックする。
- ②「プログラム」の中から「AVI Creator 日本語版」をクリックする。



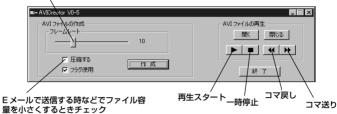
⑥「作成」をクリックする。



◆ ファイル名を入力して「開く」をクリック する。



1 秒間当たりの画像の枚数 通常は「10」で設定



量を小さくするときチェック (圧縮すると画像は劣化します。)

Macintosh の場合

連続撮影(動画)モードで撮影したファイルに は図のように"動画アイコン"がついています。



● "動画アイコン"のついたファイルをダブル クリックする。

"QuickTimePlayer" が起動します。



② "QuickTimePlayer"の下部中央にある再 牛ボタンをクリックする。

動画が再生されます。



9. 故障かな?と思ったら

- Q1 ステータス LCD の表示が点滅している。
- A1 電池が消耗しています。 速やかに撮影した画像をパソコンに保存し、電池を交換してください。 (4ページ参照)
- Q2 取り込んだ画像に線状ノイズやまだらなムラがある。
- A2 で使用になっている地域の周波数が合っていない場合があります。 電池ボックスにあるフリッカー切替スイッチの設定を変更してください。 (5ページ参昭)
- Q3 画像をパソコンに転送する際、正常に動作しない。
- A3 USBケーブルは必ず付属のものをご使用ください。
- Q4 シャッターを押しているのに「ブー」という音がして撮影できない。
- A4 被写体が暗いところでは撮影できません。 明るい場所で撮影してください。(明るすぎる被写体も撮影できない場合がございます。)
- Q5 室内撮影画像の色調が自然にならない。
- A5 照明光の影響をうけています。 蛍光灯下では緑っぽく、白熱灯下では赤っぽくなります。
- Q6 メインスイッチが ON になっているのに LCD の表示が消えている。
- A6 スリーブモードになっています。モードスイッチを1回押すと復帰します。 (5ページ参照)
- Q7 撮影した画像の被写体が中心からずれる。
- A7 ファインダーを覗く角度により見た目と撮影画像に誤差が生じます。 ファインダーの真後ろから覗くようにしてください。

10. 主な仕様

撮像素子 CMOS センサー 画麦数 30 万画素

出力解像度 高解像度モード: 640 × 480 pixels(VGA)

低解像度モード: 320 × 240 pixels(QVGA) サイズ(WxHxD) 60×94×23 mm (突起部除く)

撮影可能枚数 高解像度モード: 26 枚(VGA)

低解像度モード: 99 枚(QVGA)

動画撮影可能時間約10秒*注1

メモリ 8MR SDRAM レンズ F2.8 4 群 4 枚構成 ファインダー 光学ファインダー

撮影節囲 40cm - ∞

周波数設定 50kHz/60kHz 切替式 パソコン接続 USB

雷源 単4アルカリ較雷池2本

雷池寿命*注2 スリープモード時の持続時間 約1週間

約60g(乾電池除く) 重品

対応のS Windows98/98SF/MF

Mac0S8 6/9 0

使用環境 5.40°C

予告なく仕様変更される場合がございます。

*注1 低解像度モードでフレームレート 10 枚/秒の時

*注2 常温で26枚/日撮影し、撮影時以外は常時スリープモー ドでの持続時間

修理お取扱い・お手入れなどのご相談はまずお買い上げの販売店へお申し付けください。 【アフターサービス】

● サポート窓口(本製品のお問い合わせ窓口)

(株) コーカサービス テクーカルサービス部

〒191-0003 東京都日野市日野台 5-22-17 TFL 042-587-1044 FAX 042-584-7556 *お雷話での受付時間 10:00-17:00 (十・日・祝日・年末年始・夏期休暇を除く)

PhotoSuite に関するお問い合わせは・・・

MGIコーザーサポートセンター

F-mail: mgi-support@tech angel co in

WEB #4 b : http://www.hme.co.in/mgisoft/index.html

受付時間: AM10:00-12:00/PM1:00-5:00 (年末、年始、十日祝日を除く)

● サービスステーション(本製品の修理窓口)

東京(新宿) 160-0022 東京都新宿区新宿 3-26-11 新宿高野ビル 4F TEL 03-5269-0691 541-0059 大阪市中央区博労町 4-4-1 コニカ大阪ビル 3F TEL 06-6253-0251 大阪 名古屋 460-0008 名古屋市中区栄 2-2-17 名古屋情報 センタービル 3F TEL 052-221-8950 福岡 812-0011 福岡市博多区博多駅前 4-9-2 YAOJI ビル 4F TEL 092-451-4810 060-0003 札幌市中央区北3条両 1-1-1 ナショナルビル 7F TEL 011-271-6434 札.幌 983-0852 仙台市宮城野区榴岡 5-12-55 NAVIS ビル 4F 仙台 TEL 022-298-9050 730-0037 広島市中区中町 8-6 フジタビル 1F 広島 TEL 082-249-4116

営業時間 10:30-18:30 その他 9:00-17:25 新宿 *詳しくはお近くのサービスステーションへお問い合わせください。 十・日・祝日 (その他年末年始、夏期休暇他)